

1222-2022  
800  
ANNI



UNIVERSITÀ  
DEGLI STUDI  
DI PADOVA

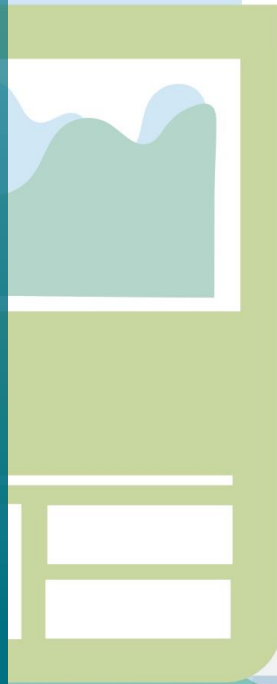


MASTER II LIVELLO

PSQT

psicologia

quantitativa



# Overview sul master (I)

- Master annuale, di II livello, in presenza
- Da novembre 2022 a settembre 2023
- 210 ore di didattica frontale
- 90 ore di didattica a distanza
- 200 ore di stage/project work
- È necessaria la presenza al 70% delle ore di didattica frontale

# Overview sul master (II)

- Le lezioni avranno luogo a Padova nei giorni di venerdì e sabato, una o due volte al mese
- Orario delle lezioni: 9:00-13:00; 14:00-17:00
- È prevista una settimana intensiva per il mese di luglio

# Overview sul master (III)

- Il master prevede la preparazione di un elaborato finale relativo ad un tema scelto dal corsista
- Il corsista che presenterà il miglior elaborato riceverà un premio di studio del valore di 500 euro, assegnato sulla base dei criteri di innovazione, ricadute applicative, interdisciplinarietà, precisione e accuratezza dell'esposizione e accuratezza della ricerca bibliografica

# I moduli del master

- Il master si sviluppa in 13 moduli che consentono di acquisire conoscenze di alto livello nella psicologia applicata, nella statistica e nell'informatica
- Ogni modulo consta di parti teoriche e parti applicative. I corsisti verranno guidati nell'uso dei più noti software di analisi

# Metodologia della ricerca

1. Misurazione di variabili psicosociali
2. Teorie e tecniche dei test
3. Elementi di statistica e metodologia della ricerca psicosociale
4. Statistica bayesiana
5. Statistica medica

# Tecniche e modelli per l'analisi dei dati

6. Analisi fattoriale e modelli di equazioni strutturali
7. Modelli lineari e multilevel
8. Modelli longitudinali

# Framework moderni per l'assessment

9. Item response theory

10. Knowledge space theory e cognitive diagnostic models



# Nuovi strumenti per la raccolta dei dati

11. Tecniche di rilevazione dei dati

12. Misure implicite

# Uno dei software più diffusi e flessibili

## 13. Programmazione e applicazioni in R